# (12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

### (19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



## A TRANS BUILDING HERBERG HERBERGER BERGER BUILD HER EIN BERGER HERBERGER BERGER BERGER BERGER BERGER BERGERE B

(43) Date de la publication internationale 10 février 2005 (10.02.2005)

PCT

# (10) Numéro de publication internationale WO 2005/012328 A3

- (51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup>: C07K 5/06, C07D 209/42
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002036

- (22) Date de dépôt international : 29 juillet 2004 (29.07.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

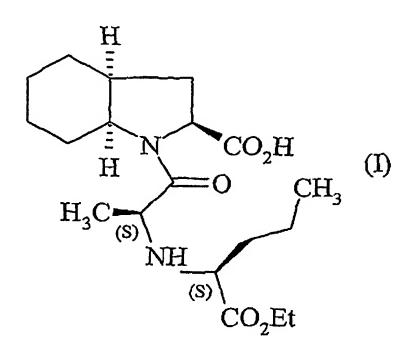
- (30) Données relatives à la priorité : 03291930.0 31 juillet 2003 (31.07.2003) EH
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): LES LABORATOIRES SERVIER [FR/FR]; 12, place de la Défense, F-92415 Courbevoie Cedex (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): FUGIER,

Claude [FR/FR]; 6, rue Thomas Becket, F-76210 Gruchet le Valasse (FR). **DUBUFFET, Thierry** [FR/FR]; 17, allée des Charmilles, F-76190 Autretot (FR). **LANGLOIS, Pascal** [FR/FR]; 3, allée du Bassin, F-76210 Saint Jean de la Neuville (FR).

- (74) Représentant commun : LES LABORATOIRES SERVIER; 12, place de la Défense, F-92415 Courbevoie Cedex (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH,

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: NOVEL METHOD FOR THE SYNTHESIS OF PERINDOPRIL AND THE PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF
- (54) Titre : NOUVEAU PROCEDE DE SYNTHESE DU PERINDOPRIL ET DE SES SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES



- (57) Abstract: A method for the synthesis of perindropol of formula (1) and the pharmaceutically acceptable salts thereof.
- (57) Abrégé: Procédé de synthèse du perindropril de formule (I), et de ses sels pharmaceutiquement acceptables.



## WO 2005/012328 A3



GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Publiée:

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

## (88) Date de publication du rapport de recherche internationale: 24 mars 2005

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.